



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
SECRETARIA-GERAL DO EXÉRCITO**

Separata ao Boletim do Exército

SEPARATA AO BE Nº 50/2023

PORTARIA – EME/C Ex Nº 1.209, DE 7 DE DEZEMBRO DE 2023

Aprova o Plano de Cursos e Estágios nas Indústrias Civas Nacionais para o ano de 2024
(PCE-ICN/2024).

Brasília-DF, 15 de dezembro de 2023.



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
ESTADO-MAIOR DO EXÉRCITO

PORTARIA – EME/C Ex Nº 1.209, DE 7 DE DEZEMBRO DE 2023

Aprova o Plano de Cursos e Estágios nas Indústrias Cíveis Nacionais para o ano de 2024 (PCE-ICN/2024).

O CHEFE DO ESTADO-MAIOR DO EXÉRCITO, no uso das atribuições que lhe confere o art. 38, incisos I e II, do Regulamento da Lei do Ensino do Exército, aprovado pelo Decreto nº 3.182, de 23 de setembro de 1999, em conformidade com o art. 3º, inciso VIII, do Regulamento do Estado-Maior do Exército (EB10-R-01.007), aprovado pela Portaria do Comandante do Exército nº 1.780, de 21 de junho de 2022, e com a letra "a", do número 8, da Diretriz para Elaboração do Plano de Cursos e Estágios nas Indústrias Cíveis Nacionais (EB20-D-01.093), aprovadas pela Portaria nº 1.165 – EME, de 5 de outubro de 2023, e considerando o que consta nos autos 64535.037543/2022-41, resolve:

Art. 1º Aprovar, conforme tabela anexa, o Plano de Cursos e Estágios nas Indústrias Cíveis Nacionais para o ano de 2024 (PCE-ICN/2024).

Art. 2º Estabelece que:

I - O PCE-ICN compõe-se de cursos e estágios destinados aos oficiais, subtenentes e sargentos de carreira a serem realizados nas ICN, com a finalidade de qualificá-los para a ocupação de cargos e para o desempenho de funções existentes na estrutura organizacional do Exército Brasileiro, em conformidade com as referências, as qualificações e as habilitações dos cargos constantes dos Quadros de Cargos Previstos (QCP) passíveis de serem ocupados pelo concludente, em especial os cargos necessários à gestão, à operação e à manutenção de material e de equipamento adquirido ou a ser adquirido pelo Exército Brasileiro; e

II - os cursos e estágios previstos no presente Plano, que não tiverem início até 31 de dezembro de 2024, estarão automaticamente cancelados por decurso de prazo.

Art. 3º Esta Portaria entra em vigor em 2 de janeiro de 2024.

ANEXO

PLANO DE CURSOS E ESTÁGIOS NAS INDÚSTRIAS CÍVIS NACIONAIS PARA O ANO DE 2024 (PCE-ICN/2024)

1. ATIVIDADES PROGRAMADAS

a. Cursos e Estágios geridos pelo Departamento de Ciência e Tecnologia

OG	Denominação	EE- Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
DCT 1	Pilotagem de Drones – Piloto Nível UAS PRO	ITARC	Teresópolis-RJ	1º BGE	2	30 (EAD) + 2 (E Pres)	Ten/Sgt/Cb
DCT 2	Aperfeiçoamento Profissional de ARDUINO	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	17	Ten/Sgt

OG	Denominação	EE- Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
DCT 3	Ignite (ReactJS, React Native e NodeJS)	Rocketseat	Santa Catarina-SC	DCT	2	30 (EAD)	Of/S Ten/Sgt
DCT 4	Aperfeiçoamento Profissional Controladores Lógicos Programáveis	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	23	Ten/Sgt
DCT 5	Aperfeiçoamento Profissional- Automação Predial	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	57	Ten/Sgt
DCT 6	Montagem de Painéis Elétricos	SENAI	São Paulo-SP	AGSP	1	75	Ten/Sgt

b. Cursos e Estágios geridos pelo Departamento de Engenharia e Construção

OG	Denominação	EE- Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
DEC 1	Capacitação de Operador de Motoniveladora	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	4º BEC	1	5	S Ten/Sgt
				3º BEC	1		
				3º BE Cmb	1		
				3ª Cia E Cmb Mec	1		
				15ª Cia E Cmb Mec	1		
				11ª Cia E Cmb Mec	1		
DEC 2	Transporte, Movimentação, Armazenamento e Manuseio de Materiais – Guindauto "Munck"	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	1º BEC	1	5	S Ten/Sgt
				2º BEC	1		
				7º BE Cmb	1		
				9º BE Cmb	1		
				6ª Cia E Cmb SI	1		
				11ª Cia E Cmb Mec	1		
DEC 3	Capacitação de Operador de Retroescavadeira	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	AMAN	1	5	S Ten/Sgt
				1º BE Cmb (Es)	1		
				2º Cia E Cmb Mec	1		
				4º BEC	1		
				6º BEC	1		
				11ª Cia E Cmb Mec	1		
DEC 4	Capacitação de Operador de Pá Carregadeira e Bobcat	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	1ª Cia E Cmb Pqdt	1	5	S Ten/Sgt
				10ª Cia E Cmb	1		
				23ª Cia E Cmb	1		
				5º BEC	1		
				6º BE Cmb	1		

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
DEC 4	Capacitação de Operador de Pá Carregadeira e Bobcat	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	11ª Cia E Cmb Mec	1	5	S Ten/Sgt
DEC 5	Mecânica Básica de Automóveis	SENAI	Lages-SC	1º B Fv	3	100	Cb/Sd
DEC 6	Soldador Eletrodo Revestido	SENAI	Lages-SC	1º B Fv	2	64	Cb/Sd
DEC 7	Mergulhador Raso Profissional	Divers University	Santos-SP	CI Eng/ 2º B Fv	3	77	Of/S Ten/Sgt

c. Cursos e Estágios geridos pelo Comando Logístico

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 1	Treinamento de Manutenção de Chassi das VBC Leopard e Gepard	KMW do Brasil Sistemas de Defesa Ltda	Santa Maria-RS	EsACosAAe	1	79	S Ten/Sgt
				1º RCC	1		S Ten/Sgt
				4º RCC	1		S Ten/Sgt
				5º RCC	1		S Ten/Sgt
				Pq R Mnt/3	1		S Ten/Sgt
				4º B Log	1		S Ten/Sgt
				5º B Log	1		S Ten/Sgt
				11ª Bia AAAe AP	1		S Ten/Sgt
COLOG 2	Manutenção e Operação da VTNE Agrale Marruá, AM – 21, G1, Euro III, 3/4 Ton	Centro de Treinamento Agrale	Caxias do Sul-RS	Pq R Mnt/7	1	19	2º/3º Sgt
				9º B Mnt	1		
				Pq R Mnt/12	1		
				Pq R Mnt/3	1		
				111ª Cia Ap MB	1		
				17º B Log L Mth	1		
				16º B Log	1		
				Pq R Mnt/8	1		
				17º B Log SI	1		
				Pq R Mnt/10	1		
				Pq R Mnt/5	1		
				Pq R Mnt/6	1		
				9º B Log	1		
				15º B Log	1		
				2º B Log L	1		
				3º B Log	1		
				22º B Log L	1		
				16º Ba Log	1		
				BCMS	1		
COLOG 3	Balanceamento de Rotores H225M (M'ARMS) – Nível I	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	2	5	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
				DstAvEx/CMN	2		

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 4	Manutenção da VTP Motocicleta Policial Harley Davidson – POLICE "A", "B", "C", "D" e "E".	Centro de Treinamento Harley Davidson/ SENAI	São Paulo-SP	COLOG	10 (A01)	23	2º/3º Sgt
COLOG 5	Balanceamento de Rotores H225M (M'ARMS) – Nível II	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	2	10	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
				DstAvEx/CMN	2		
COLOG 6	Operação e Manutenção de Baterias Aeronáuticas (NI-CA)	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	1	5	S Ten/Sgt
				2º B Av Ex	1		
				3º B Av Ex	2		
				4º B Av Ex	2		
				CIvEx	1		
				B Mnt Sup Av Ex	1		
				DstAvEx/CMN	2		
COLOG 7	Manutenção de Aviônicos COLLINS	COLLINS Aerospace do Brasil	São José dos Campos-SP	B Mnt Sup Av Ex	5	5	S Ten/Sgt
COLOG 8	Análise de óleo e fluído hidráulico	PENSALAB	Campo Grande-MS	3º B Av Ex	2	7	S Ten/Sgt
COLOG 9	Diagnóstico e Manutenção de Motores Ciclo Otto	SENAI	São Paulo-SP	22º B Log L	2	54	Sgt
COLOG 10	Montagens de Painéis Elétricos	SENAI	São Paulo-SP	22º B Log L	1	21	Sgt

d. Cursos e Estágios geridos pelo Comando Logístico (Custos por conta do COLOG)

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 11	M’ARMS Nível 2 com ênfase na utilização do software RTB (Rotor Balance) H225	HELIBRAS	Taubaté-SP	4º B Av Ex	4	12	S Ten/Sgt
COLOG 12	Piloto Automátco AS365K2 – 1ª Fase (teórico)	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex/B Mnt Sup Av Ex	3	10	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
	Piloto Automátco AS365K2 – 2ª Fase (prático)		Taubaté-SP	2º B Av Ex/B Mnt Sup Av Ex	3	2	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
COLOG 13	Sist Eltr AS365K2 – 1ª Fase (teórico)	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex/ B Mnt Sup Av Ex	3	12	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	1		
	Sist Eltr AS365K2 – 2ª Fase (prático)		Taubaté-SP	2º B Av Ex/B Mnt Sup Av Ex	3	2	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 13	Sist Eltr AS365K2 – 2ª Fase (prático)	HELIBRAS	Taubaté-SP	4º B Av Ex	1	2	S Ten/Sgt
COLOG 14	Sist Hidrl H225 – 1ª Fase (teórico)	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	3	4	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
	Sist Hidrl H225 – 2ª Fase (prático)		Taubaté-SP	1º B Av Ex	3	4	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		

2. ATIVIDADES RESERVAS

a. Cursos e Estágios geridos pelo Departamento de Engenharia e Construção

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
DEC 8	Capacitação de Operador de Escavadeira Hidráulica	RTP Tecnologia Ltda	Caçapava-SP	2º BEC	1	5	S Ten/Sgt
				3º BEC	1		
				6º BEC	1		
				7º BEC	1		
				9º BEC	1		
				11ª Cia E Cmb Mec	1		

b. Cursos e Estágios geridos pelo Comando Logístico

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 15	Treinamento de Procedimentos de Emergência em Simulador de Voo da Anv H225M-JAGUAR	HELIBRAS	Rio de Janeiro-RJ	DstAvEx	10	5	Maj/Cap/Ten
					5		S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	10		Maj/Cap/Ten
					5		S Ten/Sgt
				1º B Av Ex	20		Maj/Cap/Ten
					10		S Ten/Sgt
COLOG 16	Manutenção e Operação da VTNE MBB 1725/42A, 5 Ton, ATEGO	Centro de Treinamento Mercedes-Benz	Curitiba-PR	8º B Log	1	19	2º/3º Sgt
				3º B Log	1		
				16º B Log	1		
				2º B Log	1		
				9º B Log	1		
				10º B Log	1		
				Pq R Mnt/10	1		
				23º B Log SI	1		
				14º B Log	1		
				Pq R Mnt/6	1		
				15º B Log	1		

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 16	Manutenção e Operação da VTNE MBB 1725/42A, 5 Ton, ATEGO	Centro de Treinamento Mercedes-Benz	Curitiba-PR	20º B Log Pqdt	1	19	2º/3º Sgt
				1º B Log SI	1		
				25º B Log (Es)	1		
				22º B Log L	1		
				17º B Log L Mth	1		
				Pq R Mnt/8	1		
				9º B Mnt	1		
				Pq R Mnt/12	1		
COLOG 17	Sistemas Elétricos AS365K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex	2	12	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	2		
				4º B Av Ex	2		
COLOG 18	Piloto Automático H225M – JAGUAR	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	2	5	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
				DstAvEx/CMN	1		
COLOG 19	Piloto Automático AS-365 K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex/B Mnt Sup Av Ex	4	10	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	2		
COLOG 20	Sistemas Aviônicos (Rad/Nav/Com) AS-365 K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex/B Mnt Sup Av Ex	4	7	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	1		
				4º B Av Ex	2		
COLOG 21	Inspeção de Pás do Rotor Principal e Rotor de Cauda H225M	HELIBRAS	Itajubá-MG	DstAvEx/CMN	5	5	S Ten/Sgt
COLOG 22	Noções sobre Materiais Conjugados e Reparos em Policarbonatos	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex	2	10	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
				DstAvEx/CMN	2		
COLOG 23	Documentação Técnica Airbus Helicopters e Noções Básicas de Legislações Aeronáuticas	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	2	5	Cap/Ten/ S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	2		
				4º B Av Ex	2		
				DstAvEx/CMN	2		
COLOG 24	Piloto Automático – AS350 Fennec AvEx	HELIBRAS	Itajubá-MG	1ª BavEx/CIAvEx	4	5	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	2		
COLOG 25	Inspeção de Pás do Rotor Principal e Rotor Cauda AS365 K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	3º B Av Ex	3	5	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
COLOG 26	Balanceamento de Rotores AS350	HELIBRAS	Itajubá-MG	3º B Av Ex	3	5	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	2		
COLOG 27	Inspeção de Pás Rotor Principal e Rotor Cauda AS350	HELIBRAS	Itajubá-MG	DstAvEx/CMN	5	5	S Ten/Sgt
COLOG 28	Sistema Hidráulico AS350	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex/CIAvEx	4	5	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	2		
COLOG 29	Sistema Hidráulico AS365 K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	2º B Av Ex	2	8	S Ten/Sgt

OG	Denominação	EE – Local		Solicitante	Vagas	Duração (dias)	Posto/Grad
		Organização	Cidade-UF				
COLOG 29	Sistema Hidráulico AS365 K2	HELIBRAS	Itajubá-MG	3º B Av Ex	1	8	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	1		
COLOG 30	Sistemas Elétricos H225M	HELIBRAS	Itajubá-MG	B Mnt Sup Av Ex	5	12	S Ten/Sgt
COLOG 31	Coordenador de Manutenção II	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex/2º B Av Ex/CIAvEx	7	10	Cap/Ten/S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	3		
COLOG 32	Sistemas Elétricos Aeronave AS350 Fennec AvEx	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex/CIAvEx	4	5	S Ten/Sgt
				3º B Av Ex	2		
COLOG 33	Mecânico Aviônicos – AS350 Fennec AvEx	HELIBRAS	Itajubá-MG	3º B Av Ex	2	10	S Ten/Sgt
COLOG 34	Mecânico Célula Reciclagem H225M	HELIBRAS	Itajubá-MG	1º B Av Ex	2	5	S Ten/Sgt
				4º B Av Ex	3		
				DstAvEx/CMN	5		

Legenda:

(A01) 2 (duas) vagas destinadas exclusivamente para militares servindo na mesma guarnição onde será realizada a atividade.